



Hasta un
50%
Ahorro
Energético



Mini Split Inverter

Sistema de Aire Acondicionado Inverter para aplicaciones Residenciales.

INVERTER

R-410A

Tecnología Japonesa para tu Vida



www.daikin-argentina.com



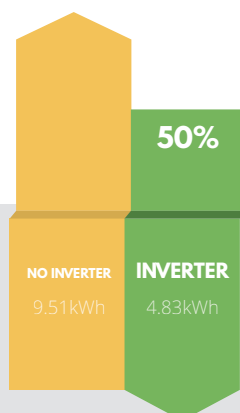
¿Qué es la Tecnología Inverter?

Gracias a su electrónica, el equipo varía la velocidad del compresor para responder a las diferencias de carga del aire acondicionado, logrando un ahorro significativo en el consumo de energía.

La tecnología Inverter es la solución para lograr un confort superior, la más alta eficiencia y un mayor ahorro de energía. La tecnología Inverter de Daikin baja el consumo de energía hasta un 50% y su poderosa acción permite conseguir la temperatura deseada de forma rápida y precisa, asegurando así un constante nivel de confort.

Consumo de Energía Acumulativo

Comparación entre 3.5kW Inverter y No-Inverter operando durante 8 horas al día. Sujeto a condiciones de operación individual.



Condiciones de prueba:
M² de la habitación: 16.5m² (área)
Seteo de temperatura: 25°C
Temperatura exterior: 33° DB
Velocidad del ventilador: Alta
Flujo de aire: Máximo flujo

Ventajas de la Tecnología Inverter

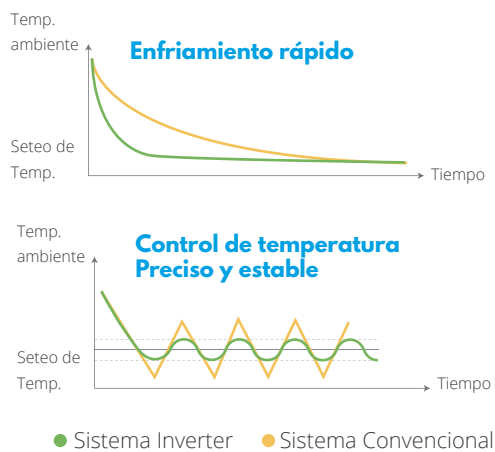
Los sistemas convencionales (no inverter) operan con un compresor de ciclos de arranque/apagado que consume mucha más energía y produce una variación más alta de temperatura en el ambiente.

Confort Superior
Operación Poderosa
Alta Eficiencia
Mayor Ahorro Energético



Rendimiento Flexible - Tiempo Rápido de Respuesta

Una vez alcanzada la temperatura seleccionada, el sistema Inverter ajusta constante y finamente la capacidad de enfriamiento o calefacción, previniendo así cambios de temperatura no deseados. Esto logra que la temperatura de la habitación se mantenga pareja, aún cuando el número de personas se incremente o decrezca.



Rango de Operación (máx)

El rango de operación de los sistemas Mini Split Inverter en temperatura externa es:

Calefacción: de -15°C a 18°

Refrigeración: de 10°C a 46°C para el Modelo 25/35.
de 0°C a 46°C para el Modelo 50/60.

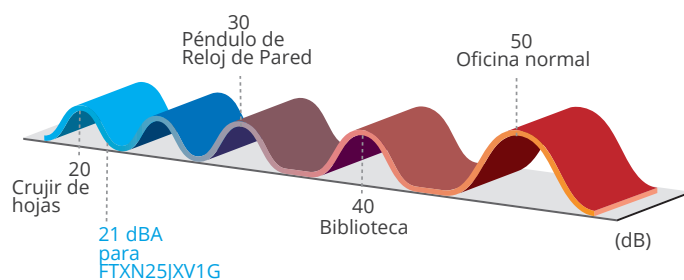
Clase Energética

Los equipos Mini Split Inverter DAIKIN cuentan con Clase Energética A+ en refrigeración y A en calefacción.

Bajo Nivel de Sonido

Los usuarios tienen la opción de elegir entre las 5 velocidades de ventilador.

Seleccionando el Modo Quiet, el sonido se reduce a 21 dBA.



	Turbo	SL	L	M	H
Velocidad Ventilador		Baja	←		Alta

21 dBA es tan tranquilo que hasta puede escuchar susurros

Control Remoto Inalámbrico BRC52A61



INVERTER **R-410A**

Especificaciones Técnicas

MODELO		UNIDAD INTERIOR	FTXN25JXV1G	FTXN35JXV1G	FTXN50JXV1G	FTXN60JXV1G
		UNIDAD EXTERIOR	RXN25FXV1G	RXN35FXV1G	RXN50CXV1G	RXN60CXV1G
Capacidad nominal de frío		W	2.560	3.410	5.600	6.300
Capacidad nominal de calor		W	2.530	3.460	5.620	6.400
Potencia nominal frío		W	693	1.060	1.650	1.880
Potencia nominal calor		W	700	950	1.550	1.680
EER (Clase)		W/W	3,69 (A)	3,22 (A)	3,39 (A)	3,35 (A)
COP (Clase)		W/W	3,61 (A)	3,64 (A)	3,62 (A)	3,81 (A)
Tensión eléctrica		V/Ph/Hz	220-240/1/50			
Unidad Interior	Flujo de aire (H/M/L/T/Q)		5 velocidades			
	Presión acústica (H/M/L/T/Q)	dB(A)	41/ 40/ 34/ 29/ 21	42/ 41/ 34/ 30/ 22	44/ 40/ 38/ 35/ 32	46/ 43/ 41/ 37/ 33
	Dimensiones	mm	288 x 800 x 206		310 x 1.065 x 224	
	Peso	kg	9		14	
Unidad Exterior	Presión acústica	dB(A)	45	46	51	
	Dimensiones (HxAxP)	mm	550 x 658 x 289		651 x 855 x 328	753 x 855 x 328
	Peso	kg	24	26	37	44
Conexiones de cañería	Líquido	mm	6,35			
	Gas	mm	9,52		12,7	15,9
Largo máximo de cañería		m	20		30	
Diferencia máxima de nivel		m	10			